



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
 معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
 طرح دوره «مراقبت های جامع پرستاری در بخش های ویژه»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: مراقبت های جامع پرستاری در بخش های ویژه	تعداد واحد: ۳	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پرستاری	پیش نیاز درس: پرستاری بزرگسالان/سالمندان (۱-۳)	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: پرستاری	شماره درس:	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر معصومه رامبد	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری مامایی ایمیل: rambodma@yahoo.com تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر معصومه رامبد	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری مامایی ایمیل: rambodma@yahoo.com تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ۱۴۸ ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر مهناز رخشان	مرتبه علمی: استاد	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری مامایی ایمیل: تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ۱۴۰ ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته 		



اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: خانم دکتر نیلوفر پاسیار	مرتبه علمی: استاد	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری ماماییایمیل:تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ۲۲۶ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: خانم دکتر رویا دوکوهکی	مرتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری ماماییایمیل:تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ۱۶۳ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: خانم دکتر حیدری	مرتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری ماماییایمیل:تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ۱۳۸ساعات دسترسی به استاد: در طول هفته		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر زینت محبی	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: شیراز، میدان نمازی، دانشکده پرستاری ماماییایمیل:تلفن محل کار: ۰۷۱۶۴۷۴۲۵۸ داخلیساعات دسترسی به استاد: در طول هفته		

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

این درس شامل مراقبت های پرستاری اختصاصی از بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه است. محتوی درس پرستاری مراقبت ویژه به دانشجویان مقطع کارشناسی رشته پرستاری کمک می نماید ضمن تلفیق دانش و مهارت های فرارفته با بهره گیری از نظریه ها و مفاهیم پرستاری و کاربرد مهارت های تفکر خلاق، امر مراقبت از مددجویان بزرگسال و سالمند نیازمند به مراقبت های ویژه پرستاری را مبتنی بر اصول اخلاقی به عهده گیرد.

اهداف درس

هدف کلی: آشنا کردن دانشجویان با اصول مراقبت های پرستاری در بخش ای مراقبت های ویژه با بکارگیری آموخته در بررسی نیازهای بیماران بدحال، تصمیم گیری مناسب و انتخاب اولوت های مراقبتی در بیماران مبتلا به اختلالات قلبی-عروقی، تنفسی و کلیوی و ا نارسای عملکرد چند ارگانی با تاکید بر اصول مراقبت در مراحل حاد و تحت حاد، نوتونی و آموزش به بیمار و خانواده آنها

اهداف اختصاصی**اهداف شناختی**

- چگونگی مراقبت از بیماران بدحال قلبی ریوی و کلیوی را شرح دهد.
- آناتومی فیزیولوژی قلب و عروق را شرح دهد.
- بررسی سیستم قلبی عروقی را شرح دهد.
- روش های تشخیصی بیماریهای قلبی عروقی را شرح دهد.
- چگونگی عملکرد سیستم هدایتی و الکتروفیزیولوژی قلب را شرح دهد.
- الکتروکاردیوگرام طبیعی قلب را شرح دهد.
- آریتمی با منشاء گره سینوسی دهلیزی را شرح دهد.
- آریتمیهای با منشاء دهلیزی را شرح دهد.
- آریتمیهای گره دهلیزی بطنی را شرح دهد.
- آریتمی با منشاء بطنی را شرح دهد.
- روش های کمکی در درمان آریتمی را شرح دهد.
- پروتکولهای احیاء قلبی ریوی را شرح دهد.
- بیماریهای التهابی قلب را شرح دهد
- عوامل خطر بیماریهای عروق کرونر را شرح دهد
- اختلالات ایسکمی قلبی را شرح دهد.
- جراحی بسته و باز در بیماران قلبی را شرح دهد
- راههای هوایی مصنوعی را بیان نماید
- اصول مراقبت از بیمار با تراکیوستومی را شرح دهد
- سندروم حاد تنفسی را شرح دهد.
- اصول مراقبت از بیمار تحت درمان با دستگاه تهویه مکانیکی را شرح دهد.
- چگونگی نارسایی کلیه را شرح دهد.
- تغییرات روانی ناشی از بستری در بخشهای ویژه را شرح دهد.

اهداف مهارتی

- ۱) الکتروکاردیوگرام را مورد سنجش و ارزیابی قرار دهد.
- ۲) الکتروکاردیوگرام بیمار را از نظر وجود آریتمی با منشاء دهلیزی، بطنی و گره دهلیزی-بطنی ارزیابی کند و نتایج را گزارش نماید.
- ۳) احیای قلبی ریوی بیمار را به نحو صحیح انجام دهد.

اهداف نگرشی



- (۱) اهمیت رعایت نکت اخلاقی در مراقبت از بیماران بدحال قلبی و کلیوی را بیان نماید.
- (۲) اهمیت توجه به تغییرات روانی بستری شدن در بخش های ویژه را شرح دهد.
- (۳) اهمیت توجه به راه های هایی بیمار و تهیه مکانیکی را بیان نماید.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

این درس به شیوه تدریس گروهی و با رویکرد آموزشی یادگیری ترکیبی ارائه می شود. با توجه به امکان انجام آموزش مجازی به اندازه ۳۰ درصد، ۷۰ درصد محتوا به صورت حضوری و ۳۰ درصد به صورت مجازی (آنلاین، LMS، نوید، تکالیف و ...) می باشد.

روش تدریس حضوری

سخنرانی، پرسش و پاسخ، خواندن نوار قلب بیماران، ارائه آریتمی توسط دانشجویان هر گروه

روش تدریس الکترونیکی

با توجه به شرایط کووید ۱۹، تدریس درس به صورت حضوری کامل برگزار می شود.

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Brunner and Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing, ۲۰۲۲. (last edition)
 - Morton, Patricia Gonce, Fontaine, Dorrie K. Critical care nursing: a holistic approach. ۱۱th Edition. Wolters Kluwer, Philadelphia; ۲۰۲۲. (Last Edition)
 - Burns. M Suzanne, Delgado A Sarah. AACN Essential Critical Care Nursing. Mc Graw Hill Education. ۴th Edition. ۲۰۱۸. (چهارمین ویرایش)
 - Linda D. Urden, Kathleen M. Stacy, Mary E. Lough. Critical Care Nursing, Diagnosis and Management. ۸th Edition. John Willey & Sons, Elsevier; ۲۰۱۸. (last edition)
 - Knechtel.Maureeh A. EKGs for the Nurse Practitioner and Physician Assistant, ۳rd Edition, ۲۰۲۰. DOI: ۱۰.۱۸۹۱/۹۷۸۰۸۲۶۱۷۶۷۳۸
 - ECG Quizzes. <https://ecg.utah.edu/tests>
 - Woods SL, Froelicher ESS, Bridges EJ. Cardiac Nursing ۶th Edition. Lippincott Co. last edition.
 - عسگری، م. سلیمانی، م. کتاب جامع مراقبتهای پرستاری ویژه در بخشهای I.C.U، C.C.U و دیالیز، نشر بشری. آخرین چاپ
 - شیرینی، ح. نیک روان، م. اصول مراقبتهای ویژه در I.C.U، C.C.U و دیالیز. نشر حمیدی. آخرین چاپ
 - برونر. سودارت. بیماریهای قلب و عروق. انتشارات جامعه نگر، بشری و ... سال ۱۳۹۷
 - مالکولم س. تالر. مترجم: آرش مولا، ایمان ودیعی، ایمان شهرداری، سید علی دستغیب، اشکان مولا، حسین نظری الهوی. خواندن الکتروکاردیوگرام فقط در ۲ ساعت. سال انتشار ۱۴۰۰
- نکته: برای مطالعه محتوای دروس الکترونیکی به نشانی lms-su.sums.ac.ir مراجعه نمایید. همچنین محتوا در سامانه نوید می باشد.

تجهیزات و امکانات آموزشی

- رایانه
- کتاب
- سامانه نوید



• سامانه LMS		
نمره	شیوه ارزشیابی دانشجو	نوع ارزشیابی
۴۵ درصد	• میان ترم	ارزشیابی تکوینی (میان دوره)
۵ درصد	• ارائه مباحث آریتمی به صورت گروهی	ارزشیابی تکوینی (میان دوره)
۵۰ درصد	• پایان ترم	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
۱۰۰ درصد		جمع کل

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس مراقبت های جامع ویژه

زمان ارائه درس: نیمسال دوم			سال ورودی:	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پرستاری		
روش ارائه / رسانه	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز
حضور	کلاس	خانم دکتر رامبد	معرفی درس اصول، مقررات و ویژگیهای بخشهای مراقبت ویژه بیماران همراه با ملاحظات اخلاقی در بیماران بدحال قلبی ریوی و دیالیزی و مروری بر آناتومی فیزیولوژی قلب و عروق کرونر			۱ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رامبد	ادامه مروری بر آناتومی فیزیولوژی قلب و عروق کرونر و بررسی سیستم قلب و عروق			۲ طبق برنامه اداره کل آموزش
کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۴	کلاس	خانم دکتر رامبد	سیستم هدایتی و الکتروفیزیولوژی قلب عوامل و نحوه ایجاد آریتمی			۳ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رامبد	روشهای تشخیصی بیماریهای قلبی عروقی			۴ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رخشان	الکتروکاردیوگرام طبیعی			۵ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رخشان	آریتمی با منشاء گره سینوسی			۶ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رخشان	آریتمی های با منشاء دهلیزی			۷ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رامبد	آریتمی های بطنی			۸ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر یکتا طلب	تغییرات روانی در بخشهای ویژه (استرسورها، اختلال در خواب، ...)			۹ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر رامبد	بلوک های دهلیزی بطنی و آریتمی های جانکشنال			۱۰ طبق برنامه اداره کل آموزش
کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۶	کلاس	خانم دکتر رامبد	احیای قلبی ریوی پیشرفته			۱۱ طبق برنامه اداره کل آموزش
کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۲	کلاس	خانم دکتر رامبد	روش های کمکی در اداره دیس ریتمی (کاردیوورژن، دفیبریلاسیون، پیس میکر، ای سی دی)			۱۲ طبق برنامه اداره کل آموزش
			امتحان میان ترم			طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر پاسیار	عوامل خطر بیماریهای عروق کرونر- اترواسکلروز			۱۳ طبق برنامه اداره کل آموزش
کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۱	کلاس	خانم دکتر پاسیار	انواع آنژین، سندرم حاد کرونر ACS			۱۴ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر پاسیار	سندرم حاد کرونر روشهای تشخیصی و مراقبتهای فوری			۱۵ طبق برنامه اداره کل آموزش
حضور	کلاس	خانم دکتر پاسیار	سندرم حاد کرونر درمان، مراقبت و نوتوانی در بیماران قلبی			۱۶ طبق برنامه اداره کل آموزش



کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۳	کلاس	خانم دکتر رخشان	جراحی قلب باز ، پیوند قلب و مراقبتهای پرستاری	طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۷
کلاس درس مجازی / کلینیک پرستاری حضور، گروه ۵	کلاس	خانم دکتر رخشان	بیماریهای التهابی قلب (پریکاردیت ، میوکاردیت و اندوکاردیت)	طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۸
حضور	کلاس	خانم دکتر دوکوهکی	راههای هوایی مصنوعی	طبق برنامه اداره کل آموزش	۱۹
حضور	کلاس	خانم دکتر دوکوهکی	اکسیژن درمانی و تهویه مکانیکی	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۰
حضور	کلاس	خانم دکتر دوکوهکی	ادامه تهویه مکانیکی	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۱
حضور	کلاس	خانم دکتر دوکوهکی	سندرم نارسایی حاد تنفسی	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۲
حضور	کلاس	خانم دکتر حیدری	نارسایی حاد و مزمن کلیه	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۳
حضور	کلاس	خانم دکتر محبی	انواع دیالیز صفاقی و مراقبتهای پرستاری	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۴
حضور	کلاس	خانم دکتر محبی	همودیالیز و پیوند کلیه	طبق برنامه اداره کل آموزش	۲۵

خواهشمند است، برنامه کلاسی را تغییر نداده و از مجازی کردن کلاس ها خارج از محدوده تایم تبیل خود داری شود.

هماهنگ کننده: دکتر معصومه رامبد



محتوای ارائه دانشجویان هر گروه در جدول زیر آمده است. لطفاً هر گروه، ۷ تا ۸ صفحه پاورپوینت که همراه با مثال آریتمی مورد نظر است را آماده و در عرض ۵ دقیقه در کلاس ارائه دهید. ارائه محتوا به صورت حضوری توسط یکی از دانشجویان گروه انجام می‌شود. یک هفته قبل از برگزاری کلاس، پاورپوینت یا فیلم را تنظیم و به اساتید مربوطه نشان و تاییدیه دریافت کنید و سپس در تاریخ مقرر ارائه دهید. عدم ارائه در تاریخ مورد نظر، منجر به از دست دادن نمره ارائه می‌شود.

گروه	اسامی دانشجویان	آریتمی	تاریخ ارائه
۱		آریتمی دهلیزی	۱۴۰۴/۱/۱۷
۲		آریتمی سینوسی	۱۴۰۴/۱/۱۷
۳		آریتمی بطنی	۱۴۰۴/۱/۱۸
۴		بلوک دهلیزی بطنی	۱۴۰۴/۱/۲۵
۵		آریتمی جانکشنال	۱۴۰۴/۱/۲۵
۶		مقایسه آریتمی دهلیزی و بطنی	۱۴۰۴/۱/۲۵